**Роль самообразования для учителя математики в повышении качества образовательного процесса.**

Основной целью профессионального образования сегодня является подготовка квалифицированного работника соответствующего уровня и профиля, конкурентоспособного на рынке труда, компетентного, ответственного, свободно владеющего своей профессией и ориентирующегося в смежных областях знаний, способного к эффективной работе по специальности на уровне мировых стандартов, готового к профессиональному постоянному росту, социальной и профессиональной мобильности.

В настоящее время возрастает значимость информационной компетентности педагога, осуществляющего свою профессиональную деятельность в информационно насыщенной среде.

Современный этап развития сферы образования характеризуется массовым внедрением информационных и телекоммуникационных технологий в деятельность всех участников образовательного процесса. Информатизация является одним из основных факторов, заставляющих образование совершенствоваться. Имидж современного учителя немыслим без знания им информационно компьютерных технологий. С появлением в работе педагога компьютера и Интернета значительно повысились возможности его самообразования. Появляются новые темы, интересные задачи и способы их реализации.

Интернет – гигантская Всемирная компьютерная сеть, объединяющая десятки тысяч глобальных, региональных и локальных сетей всего мира. Ее назначение – обеспечить любому желающему постоянный доступ к информации. Сегодня не вызывает сомнения, что обучение школьников становится эффективнее, если учитель владеет Интернет-технологиями и использует ресурсы и возможности Интернета в своей практике.

Рассмотрим основные возможности использования ресурсов Интернет педагогами:

* Самообразование, повышение своей квалификации на основе информации, содержащейся в Сети, изучение опыта работы российских и зарубежных коллег.
* Получение нормативно-справочных документов с серверов министерств, областных, городских и районных отделов образования.
* Свободный доступ ко многим российским и зарубежным периодическим изданиям.
* Получение информации о новейших педагогических технологиях и системах.
* Использование на уроках и внеклассных занятиях методических и дидактических материалов, имеющихся в Сети.
* Тестирование школьников по отдельным предметам или темам на основе контрольно-измерительных материалов, хранящихся в Сети.
* Знакомство с новыми книгами, учебниками и учебными пособиями, возможность их приобретения.
* Получение информации о конференциях, конкурсах и грантах, отправка заявок на участие в них.
* Сообщения о своих разработках и их публикации в Сети, выступления на конференциях, семинарах и форумах.
* Поиск единомышленников и коллег в других регионах, переписка с коллегами и друзьями.

В своём выступлении мне хотелось бы подробнее остановиться на некоторых пунктах.

ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ ДЛЯ ПУБЛИКАЦИИ АВТОРСКИХ РАЗРАБОТОК ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ

Как было уже указано, переход системы образования России в режим инновационного развития, прогресс информационных и педагогических технологий и другие параметры значительно повысили требования к профессиональной компетентности учителя. Уровень компетентности отражает соответствующая квалификационная категория, присвоенная в процессе аттестации. Аттестация педагогического работника рассматривается как один из главных факторов обеспечения высокого уровня профессионализма педагогов и профессиональной подготовки специалистов.

Для успешного прохождения аттестации важную роль играют информационные технологии и умение грамотно использовать Интернет-ресурсы. В современных условиях преподаватель обязательно должен применять информационные технологии на своих уроках. Кроме этого, одним из критериев аттестации является наличие персонального сайта педагога, который является своего рода электронным портфолио и помогает распространять собственный педагогический опыт.

Стоит отметить, что не каждый преподаватель имеет возможность создать свой персональный сайт, тем не менее, у каждого есть авторские разработки уроков, внеклассных занятий, интересных и занимательных мероприятий, задач, игр, которые применяются на уроках, на досуге.

Конечно, самым эффективным способом показать результаты учительского творчества является размещение материалов в Интернете. Сколько уникальных разработок, методик, статей, дидактического материала в методической копилке каждого педагога  не имеет выхода на широкую учительскую общественность. Возможность размещения своего материала в Интернете, позволяет учителю аккумулировать свои работы в некой виртуальной учительской библиотеке, где его коллеги могут посмотреть работу педагога, воспользоваться ее результатами, дополнить, оставить отзыв и обсудить. В этом случае бесценный педагогический опыт становится независимым от времени и пространства.

На сегодняшний день существует достаточно много Интернет-ресурсов, созданных непосредственно для обмена передовым педагогическим опытом и инновационными подходами в современной педагогике, распространения новаторских идей, методов и форм обучения и воспитания. Я представлю Вам наиболее, по-моему, мнению популярные сайты для публикации авторских работ.

Социальная сеть работников образования http://nsportal.ru/

Отличительная особенность – возможность создать свой персональный мини-сайт, разместить на мини-сайте свое портфолио и получить Свидетельство о публикации в электронном СМИ учебных видеоматериалов, конспектов урока, творческих работ учащихся, Сертификат о создании персонального сайта.

Всероссийский педагогический портал «Педагогический опыт. Инновации, технологии, разработки» http://www.методкабинет.рф

К размещению принимаются личные методические разработки учителей по всем предметам школьной программы, инновационные идеи построения учебно-воспитательного процесса, новаторские поурочные и тематические планы, программы развития, педагогические технологии, интересные сценарии внеклассных мероприятий, презентации к урокам и внеклассным мероприятиям.

Ежегодно выпускается сборник, в который входят все работы, одобренные к размещению за год.

Учительский портал http://www.uchportal.ru/

Публикация авторских разработок уроков, классных часов, внеклассных мероприятий и др. ЗАВУЧ.инфо http://www.zavuch.info/

Международное сообщество педагогов «Я-учитель!» http://ya-uchitel.ru/

Публикация авторских разработок, возможность получения свидетельства в электронном виде бесплатно.

Видеоуроки в сети Интернет http://videouroki.net/

Публикация авторских разработок по предметам: информатика, математика, физика, химия.

Сеть творческих учителей http://www.it-n.ru/

На мой взгляд, один из самых серьезных сайтов для публикации авторских разработок. Материал проходит серьезную качественную экспертизу для защиты авторских прав, а также открытую общественную профессиональную экспертизу, гарантирующую высокое качество  прошедших такую экспертизу материалов.

Каждая публикация подтверждается самостоятельным Свидетельством.

Методический портал учителя http://metodsovet.su/

Публикация авторских разработок (программ учебных дисциплин), свидетельство выдается за любые 3 публикации. Получение свидетельства в электронном виде – бесплатно.

Электронное педагогическое издание “Педагогический мир”  является зарегистрированным Средством Массовой Информации http://pedmir.ru/

Сайт методического издания предназначен для педагогов дошкольного образования, начальной и средней школы, дополнительного и профессионального образования. Педагоги, опубликовавшие свои методические разработки в издании, могут получить свидетельства о публикации своего материала, а также отправить свою разработку для изучения редакционно-экспертной коллегией. Получение свидетельства в электронном виде – бесплатно

Современный учительский портал  http://easyen.ru/

Публикация авторских разработок. За публикацию разработок и участие в жизни сообщества начисляются баллы, на которые можно приобрести небольшие подарки.

Педагогическое сообщество «На урок» http://nayrok.ru/

Публикация авторских разработок  уроков и классных часов. Получение свидетельства в электронном виде – бесплатно. Свидетельство выдается за 5 разработок.

К УРОКУ.RU – методический портал http://www.k-yroky.ru/

Публикация авторских разработок. Получение свидетельства в электронном виде – бесплатно.

Свидетельство выдается за 3 разработки.

Школьно-Студенческая социальная Сеть! http://fossa.net.ru/

Публикация авторских разработок. Получение свидетельства в электронном виде – бесплатно при выполнении заданных условий.

Дистанционный образовательный портал “Продленка” www.prodlenka.org

 «Свидетельство» педагога о публикации учебно-методического материала, статьи бесплатно.

Все документы оформляются в электронном виде (с подписью и печатью).

Образовательный портал Новая школа www.novaya-shkola.su

Ваш материал должен получить сто комментариев, только после этого Вы  можете заказывать сертификат.

Адрес сайта: http://planeta.tspu.ru/ Педагогическая планета

Сайт предназначен для сотрудников школ, ресурсных центров, управления образования, а также представители общественных и попечительских советов ОУ. На сайте есть разделы: Дистанционное обучение, сетевые проекты, дистанционные конференции, фестивали, олимпиады, педагогические лаборатории.

Педагогическая газета www.pedgazeta.ru

Вы можете распечатать бесплатное электронное свидетельство.

http://kopilkaurokov.ru/ Копилка уроков

В проекте “Копилка уроков – сайт для учителей” вы можете разместить свою работу и мгновенно после добавления, получить свидетельство о публикации.

Электронный педагогический журнал “Большая перемена” www.pomochnik-vsem.ru Свидетельство оформляется с “живой” подписью главного редактора журнала и печатью.

Наукоград nauka-it.ru электронное периодическое издание, в котором возможна публикация своих материалов.

Всех сайтов перечислить невозможно, поскольку систематически появляются новые сайты для публикации авторских работ, также существует множество порталов для публикации авторских работ учащихся. Главное правило – не бойтесь публиковать свои авторские разработки!

Надеюсь, представленный материал будет полезен Вам! Удачных публикаций!

Интернет-ресурсы для общения и обмена опытом

Мир образования стремительно развивается. Он наполняется сетевыми сервисами и цифровыми ресурсами. С каждым годом их количество стремительно растет. Используя поисковые системы в Интернет мы отыскиваем ресурсы из глобальной паутины, не зная, какова их педагогическая ценность. Кроме того, имеется множество ресурсов, которые являются социо-культурным окружением образования и информацию о них в поиске непросто найти, но они также очень важны в работе педагога.

Следует поддержать развитие сетевых педагогических сообществ, интерактивных методических кабинетов – словом, всего того, что формирует профессиональную среду.

                                                                                                                                  В. Путин.

Сетевые профессиональные сообщества педагогов – отличный вариант непрерывного повышения квалификации, постоянного общения и обмена знаниями с коллегами, представления своего собственного опыта. Участники сетевых сообществ приобретают умения размещать информацию в сети Интернет с использованием различных сетевых сервисов. А также представляют свой уникальный педагогический опыт и получают отзывы коллег. Совместными усилиями создается общая копилка методических и дидактических материалов.

*Адрес сайта: Умная Школа: Национальный образовательный проект*

*http://умная-школа.рф*

Обсуждение законопроекта «Об образовании в Российской Федерации»

Сайт создан для профессионального педагогического сообщества, учителей, родителей и учащихся.

*Адрес сайта: Педсовет.org http://pedsovet.org/*

Цели работы: популяризация в сети деятельности работников образования, активизация и формирование профессиональной педагогической аудитории. Педагоги могут размещать на сайте свои материалы, участвовать в форумах и конкурсах, вести блог.

*Адрес сайта: Открытый класс http://www.openclass.ru/*

Проект реализуется Национальным фондом подготовки кадров. Направлен на поддержку процессов информатизации школ и профессионального развития педагогов, широкого распространения электронных образовательных ресурсов, массового внедрения методик, их использования, модернизации системы методической поддержки информатизации образования. Это открытая площадка для общения, обучения и обмена знаниями педагогов.

*Сайт «Сетевого образовательного сообщества Rus Edu:*[*http://rusedu.net/*](http://rusedu.net/)

Входит в группу образовательных сайтов. Можно найти разработки педагогов, новости образования, дебат-клуб, архив учебных программ, есть методическая копилка.

*Адрес сайта: Сеть творческих учителей*[*http://www.it-n.ru/*](http://www.it-n.ru/)

Крупнейший учительский Интернет-проект России. Широкая площадка созидательного взаимодействия профессионалов-учителей, победителей ПНПО, методистов. Это активно работающие сообщества, мастер-классы, ИКТ-фестивали учителей предметников, профессиональные конкурсы, Методический марафон, творческие группы по самым разным направлениям педагогической деятельности, тематические форумы. Вы найдете разнообразные материалы и ресурсы, касающиеся использования ИКТ и программного обеспечения в учебном процессе, подборку ссылок на аналитические и тематические статьи для педагогов. Есть возможность получить юридическую консультацию. После регистрации для Вас станет доступной подписка на электронную рассылку новостей портала и его сообществ.

*Адрес сайта: Завуч. Инфо http://www.zavuch.info/*

Профессиональное сообщество учителей и педагогов России. Организует практические акции и конкурсы, инициирует обращения к Президенту, учителям и школам, публикует разработки уроков и внеклассных занятий. Есть методическая библиотека (презентации, разработки уроков, учебно-исследовательские проекты, тесты, внеклассные мероприятия). Организована работа форумов на актуальные для педагогов темы. Есть большое количество материала для скачивания. Для этого необходима регистрация. Трудностей при регистрации не возникает. Имеется ссылка на сайт Минобр.орг (http://www.minobr.org/) – Всероссийские олимпиады и конкурсы. Возможна публикация собственных материалов. Можно подписаться на рассылку новостей сайта. Есть свой Интернет-телеканал для работников образования. Преимущество данного педагогического сообщества: основательность, серьезный подход к материалам, размещаемым на сайте, обсуждение актуальных вопросов, активность в защите прав педагогов с помощью обращений к вышестоящим руководителям образования.

*Адрес сайта: Профессиональное сообщество педагогов «Методисты.ру» http://metodisty.ru/*

Предназначено для удовлетворения потребностей педагогов в обмене информацией, общении и самореализации. Есть форум, группы (тематические площадки), блог, диспуты, чат. Сообщество содержит в себе более 30 групп (различная тематика и направления – администрация, классные руководители, предметники и т.д.). Презентации, программы, разработки уроков внутри каждой группы. Все можно скачивать! Каждая разработка содержит комментарий автора с описанием. Есть возможность обсудить работу внутри группы, оценить ее или пообщаться с автором. Много аудио- и видеофайлов в свободном доступе. Можно опубликовывать собственные материалы, и даже создавать группу. Преимущество данного педагогического сообщества: не надо регистрироваться для скачивания материала, есть конкурсы.

*Адрес сайта: Общероссийское педагогическое экспертное Интернет-сообщество*[*http://www.schoolexpert.ru/main*](http://www.schoolexpert.ru/main)

Целью сообщества является использование потенциала учителей-новаторов и лучших педагогических коллективов для организации общественной экспертизы основных компонентов стандарта общего образования второго поколения.

*Адрес сайта: Сайт Интернет-сообщества учителей*[*http://pedsovet.su/*](http://pedsovet.su/)

В основе сайта лежит идея взаимопомощи: “учитель, помоги учителю!” Наличие на ресурсе педагогического сообщества ЦОР: презентации, программы, разработки уроков. Есть форум и переписка. Есть разделы по предметам, для общей осведомленности, новости, завучам и т.д. Обсуждается и рассказывается все и обо всем, что связано со школой и педагогической деятельностью. В обсуждении могут участвовать не только учителя, но и ученики, родители. Каждый зарегистрированный пользователь может разместить на этом сайте любой, полезный, на его взгляд, материал: от комментария и ссылки до собственного учебника. Свидетельство о публикации собственных материалов платное.

*Адрес сайта: ПроШколу.ру http://www.proshkolu.ru/*

Это бесплатный школьный портал. Каждый учитель и каждый ученик, каждая школа и каждый класс имеет возможность представить себя в сети Интернет. Вы можете посетить предметные клубы учителей, пообщаться с тысячами школ, учителей и учеников, разместить видео, документы и презентации, опубликовать краеведческую информацию, создать фото-видео галереи, блоги и чаты школ. Есть раздел «Источник знаний», где можно пройти тесты по разным предметам. Имеется возможность публикации собственных материалов. Преимущество данного педагогического сообщества: удобный интерфейс, общительная и отзывчивая аудитория. Можно найти не только материалы по работе, но и для души

*Адрес сайта: Портал МИНОБР.ОРГ http://www.minobr.org/*

Это: множество разнообразных Конкурсов для школьников от начальных классов до старшеклассников! Всероссийские дистанционные Олимпиады по предметам для школьников. Всероссийские Марафоны для детей. Открытые всероссийские Фестивали для учащихся. Возможность для педагога стать организатором всероссийского мероприятия. Возможность родителям и школьникам получить советы психолога, педагога, узнать профессиональное мнение по тому или иному вопросу. Возможность заказать Сертификат участника всероссийской Олимпиады или Конкурса для школьного портфолио.

*Адрес сайта: Методический центр NUMI.RU*[*http://www.numi.ru/index.php*](http://www.numi.ru/index.php)

Сайт является средством массовой информации. Он ориентирован на работников дошкольного воспитания, начальной и средней школы, дополнительного и профессионального образования. Но он может быть полезен и для родителей, студентов, научных сотрудников. Ваш опыт, ваши разработки, ваши материалы к занятиям могут быть бесценным вкладом в общую сокровищницу педагогических материалов. При публикации материалов Вы можете получить свидетельство о публикации, которое пригодится Вам для прохождении аттестации. Общайтесь в группах по интересам (сообществах), личными сообщениями. При регистрации на этом сайте вы получаете адрес домашней странички и возможность вести свой блог, фотогалерею, распечатать Портфолио опубликованных материалов. Свидетельства о публикации вы можете получить по почте или распечатать самостоятельно.

*Адрес сайта:*[*www.school-sector.relarn.ru*](http://www.school-sector.relarn.ru/) [*«Школьный сектор»*](http://www.school-sector.relarn.ru/)В России в настоящее время успешно действуют виртуальные объединения учителей-предметников. Одним из известных школьных сайтов является «Школьный сектор» Это сообщество учителей и учащихся, основными задачами которого являются осуществление постоянного взаимодействия со школами по накоплению и обмену опытом сетевой образовательной деятельности, информационной и методической поддержки учителей школ.

дрес сайта: <http://www.uchmet.ru/> [Учебно-методический портал](http://www.uchmet.ru/)Качество и актуальность работ – приоритет портала. Сайт удобен и прост в использовании.

КОНКУРСЫ ДЛЯ ПЕДАГОГОВ

Предлагаю Вашему вниманию сайты, где Вы можете поучаствовать в различных конкурсах:

Академия педагогики  http://pedakademy.ru/

Очень рекомендую этот сайт. Здесь Вы можете участвовать в различных конкурсах, график проведения и условия представлены на сайте, также здесь Вы можете участвовать в конференциях, разместить свои работы и получить сертификат, а также получить сертификат  о создании сайта педагога. Уровень всероссийский.

Центр профессиональных инноваций http://viro.edu.ru/

Сайт  только для педагогов. Представлены направления в которых Вы можете принять участие: здоровье, профессия, экология, патриотизм, творчество и т.д. В каждом из направлений Вы можете выбрать конкурс на лучшую разработку, проект, программу. Всероссийский.

Сайт «Педконкурс» http://www.konkursgrant.ru/

Очень интересный сайт, где можно участвовать как педагогам так и выбрать для участия любое направление: например литераторам, художникам, танцорам, музыкантам. Некоторые конкурсы предлагают за победу денежные призы. Уровень всероссийский, некоторые конкурсы-международный.

Сайт http://www.pedkonkurs.ru/

Сайт предлагает конкурсы только для педагогов. Всероссийские конкурсы проводятся 4 раза во время учебного года. Конкурсы реализуются Центром дистанционного образования “Прояви себя” (этот сайт предлагает конкурсы ещё и для учащихся, различные олимпиады и викторины).

Сайт «Дистанционная волна» http://it-pedagog.ru/

Этот сайт предлагает во-первых, конкурсы педагогического мастерства (что нам необходимо), а также методические конкурсы (размещение методических разработок), творческие конкурсы, например: конкурс лучшего сценария, лучший школьный кабинет, конкурс видеороликов о школьной жизни, фотоконкурс и т.д. На этом сайте Вы обязательно найдёте конкурс для себя!

Сайт «Педагогический сайт» http://pedsite.ru/

Очень интересный вариант конкурсов предлагается. Вы скачиваете готовое мероприятие, проводите его в школе и по аналогии составляете своё.(соответственно присылаете его для участия в конкурсе). А также на этом сайте Вы найдёте и множество других направлений: вебинары, форумы, дистанционные курсы и т.д

Сайт «Педагогическая планета» http://planeta.tspu.ru/

Достойный для внимания сайт, предлагающий множество различных конкурсов, причём конкурсы постоянно меняются, предлагаются интересные варианты. Всероссийские конкурсы презентаций, дидактические игры, конкурсы кроссвордов,  предметный словарь педагога.

Сайт «Талантоха» http://talantoha.ru/

Тоже очень интересный сайт, приятный на вид и предлагающий конкурсы на любой вкус по номинациям.

Сайт «Всероссийский интернет конкурс педагогического творчества» educontest.net

Очень хорошие условия для участия, различные направления.  Организатор – записывает участников, за работы возможно голосование.  В итоге Вы получаете не одно свидетельство, а целых три, ещё благодарственое письмо руководителю ОУ и ответственному организатору

Диплом участника всероссийского конкурса

* Свидетельство о публикации материалов
* Запись о владении информационными технологиями
* Грамота за организацию (ответственному участнику)
* Благодарственное письмо (руководителю ОУ)

Сайт «Вдохновлённые детством» http://vdohnovlennye.ru/

Конкурсы международного уровня.  Также есть возможность разместить свои публикации и результаты детского творчества.

Сайт Новое образование http://www.piram2000.ru/

Всероссийский и международный уровни конкурсов.  Интернет площадка центра педагогических технологий. Предложения очень интересные.

.

Сайт «Мой университет» http://moi-universitet.ru/

Этот сайт предлагает прохождение дистанционных платных и бесплатных курсов, участие в конференциях, факультетах. Есть очень интересные сборники так же платные  бесплатные. И вообще множество различных направлений для работы предлагается здесь.

Полезные ресурсы

Федеральный центр образовательного законодательства [http://www.lexed.ru](http://www.lexed.ru/)

Сайт <http://edu.crowdexpert.ru/> Общественная экспертиза нормативных документов в области образования

ФГОС. УРОК МАТЕМАТИКИ В СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ <http://fgos-matematic.ucoz.ru/>

<https://rosfgos.ru/fgos-po-matematike>  РосФГОС.РУ  ФГОС Всероссийский портал

Открытый Колледж [http://www.college.ru](http://www.college.ru/)

Образовательный Интернет-портал содержит методические материалы, описание опыта использования учебных компьютерных программ в школе. Опубликованы стандарты образования и учебные планы для многопрофильных школ, разноуровневых и профильных классов. В проект также входят сайты: «Математика» [www.mathematics.ru](http://www.mathematics.ru/)

[Образовательный портал Ucheba.com](http://www.ucheba.com/index.htm) <http://www.ucheba.com/index.htm>Портал ориентирован в первую очередь на тех, кто профессионально связан со сферой образования, хотя полезную для себя информацию здесь смогут найти и родители учащихся, и сами учащиеся. Здесь можно найти  информацию об Экзаменах, Тематические планы, Поурочные планы, Методическую копилку.

Учительский портал http://www.uchportal.ru/

*Средства массовой информации образовательной направленности*

Первое сентября <http://www.1september.ru/ru/>

Сервер издательского дома «Первое сентября» содержит ссылки на сайты электронных приложений: «История», «Английский язык», «Биология в школе» и др. Каждое приложение имеет страничку «Я иду на урок…», содержащую коллекцию методических материалов.

Учительская газета
[http://www.ug.ru](http://www.ug.ru/)

Журнал “e-Learning World — Мир электронного обучения”
[http://www.elw.ru](http://www.elw.ru/)

Журнал “Вопросы интернет-образования”
[http://vio.fio.ru](http://vio.fio.ru/)

Журнал “Открытое образование”
[http://www.e-joe.ru](http://www.e-joe.ru/)

Квант: научно-популярный физико-математический журнал
[http://kvant.mccme.ru](http://kvant.mccme.ru/)

Научно-практический электронный альманах “Вопросы информатизации образования”
<http://www.npstoik.ru/vio/>

ПОИСК — газета научного сообщества
[http://www.poisknews.ru](http://www.poisknews.ru/)

Потенциал: образовательный журнал для школьников и учителей
[http://potential.org.ru](http://potential.org.ru/)

Журнал “Вестник образования России”

[http://www.vestniknews.ru](http://www.vestniknews.ru/)

Педагогический журнал «Учитель» [http://www.ychitel.com](http://www.ychitel.com/)

Ресурсы для дистанционных форм обучения

Раздел содержит перечень ресурсов, разработанных и рекомендованных для дистанционного обучения, которые могут оказаться полезными для педагогов благодаря публикации методических и содержательных материалов по организации и проведению дистанционного обучения

Виртуальная школа Кирилла и Мефодия
[http://vschool.km.ru](http://vschool.km.ru/)

Интернет-школа “Просвещение.ru”
[http://www.internet-school.ru](http://www.internet-school.ru/)

Образовательный сайт TeachPro.ru
[http://www.teachpro.ru](http://www.teachpro.ru/)

Обучающие сетевые олимпиады
[http://oso.rcsz.ru](http://oso.rcsz.ru/)

Открытый колледж
[http://www.college.ru](http://www.college.ru/)

Центр дистанционного образования “Эйдос”
[http://www.eidos.ru](http://www.eidos.ru/)

Информационная поддержка Единого государственного экзамена

Раздел представляет ресурсы, посвященные условиям проведения и содержанию контрольно-измерительных материалов Единого государственного экзамена (ЕГЭ); содержащие инструкции по подготовке и проведению ЕГЭ.

Портал информационной поддержки Единого государственного экзамена
[http://ege.edu.ru](http://ege.edu.ru/)

Портал содержит демоверсии тестов, нормативные документы, материалы совещаний и конференций, посвященных тестированию, коллекцию публикаций по данной теме из периодических изданий.

Федеральный институт педагогических измерений http://www.fipi.ru

Федеральный центр тестирования http://www.rustest.ru

Сайт информационной поддержки Единого государственного экзамена в компьютерной форме
[http://www.ege.ru](http://www.ege.ru/)

ЕГЭ по математике: подготовка к тестированию
[http://www.uztest.ru](http://www.uztest.ru/)

Сайт элементарной математики Дмитрия Гущина
[http://www.mathnet.spb.ru](http://www.mathnet.spb.ru/)

Ресурсы по предметам образовательной программы

Math.ru: Математика и образование
[http://www.math.ru](http://www.math.ru/)

Московский центр непрерывного математического образования (МЦНМО)
[http://www.mccme.ru](http://www.mccme.ru/)

Allmath.ru — вся математика в одном месте
[http://www.allmath.ru](http://www.allmath.ru/)

EqWorld: Мир математических уравнений
[http://eqworld.ipmnet.ru](http://eqworld.ipmnet.ru/)

Exponenta.ru: образовательный математический сайт
[http://www.exponenta.ru](http://www.exponenta.ru/)

Вся элементарная математика: Средняя математическая интернет-школа
[http://www.bymath.net](http://www.bymath.net/)

Геометрический портал
[http://www.neive.by.ru](http://www.neive.by.ru/)

Графики функций
[http://graphfunk.narod.ru](http://graphfunk.narod.ru/)

Дидактические материалы по информатике и математике
[http://comp-science.narod.ru](http://comp-science.narod.ru/)

Задачи по геометрии: информационно-поисковая система
[http://zadachi.mccme.ru](http://zadachi.mccme.ru/)

Задачник для подготовки к олимпиадам по математике
[http://tasks.ceemat.ru](http://tasks.ceemat.ru/)

Занимательная математика — школьникам (олимпиады, игры, конкурсы по математике)
[http://www.math-on-line.com](http://www.math-on-line.com/)

Интернет-проект “Задачи”
[http://www.problems.ru](http://www.problems.ru/)

Математические этюды
[http://www.etudes.ru](http://www.etudes.ru/)

Математика on-line: справочная информация в помощь студенту
[http://www.mathem.h1.ru](http://www.mathem.h1.ru/)

Математика в помощь школьнику и студенту (тесты по математике online)
[http://www.mathtest.ru](http://www.mathtest.ru/)

Математика для поступающих в вузы
[http://www.matematika.agava.ru](http://www.matematika.agava.ru/)

Математика: Консультационный центр преподавателей и выпускников МГУ
[http://school.msu.ru](http://school.msu.ru/)

Математика и программирование
[http://www.mathprog.narod.ru](http://www.mathprog.narod.ru/)

Математические олимпиады и олимпиадные задачи
[http://www.zaba.ru](http://www.zaba.ru/)

Международный математический конкурс “Кенгуру”
[http://www.kenguru.sp.ru](http://www.kenguru.sp.ru/)

Методика преподавания математики
[http://methmath.chat.ru](http://methmath.chat.ru/)

Московская математическая олимпиада школьников
<http://olympiads.mccme.ru/mmo/>

Турнир городов — Международная математическая олимпиада для школьников
[http://www.turgor.ru](http://www.turgor.ru/)

Но какой бы современный компьютер и самый быстрый Интернет учителю не обеспечить, самое главное – это желание учителя работать над собой и способность учителя творить, учиться, экспериментировать и делиться своими знаниями и опытом, приобретенными в процессе самообразования.